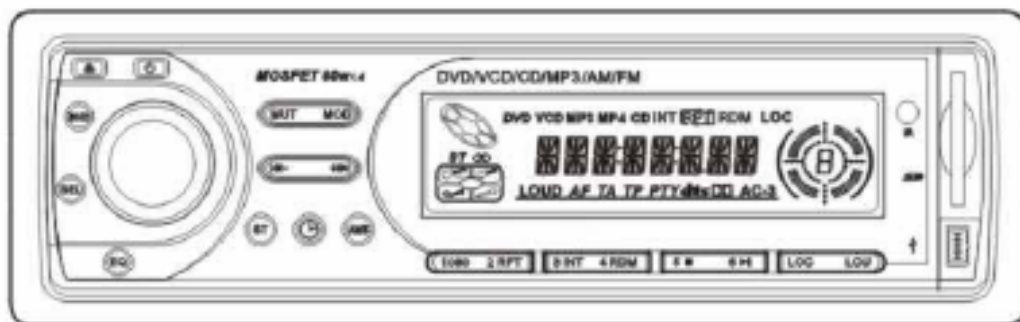


# MANUAL DEL USUARIO

# *Targa*



## *TAG-9500*

**Reproductor de DVD para Automóvil  
Con radio AM/FM**

## CONTENIDOS



Información sobre la instalación.....	2
Precauciones.....	3
Diagrama de cableado.....	4
Ubicación de controles.....	5
Operaciones básicas.....	6
Funcionamiento de radio.....	9
Reproductor de DVD.....	10
Ubicación de los controles remotos.....	13
Funcionamiento del control remoto.....	14
Instalación.....	23
Especificaciones.....	25
Guía de solución de problemas.....	26

## INFORMACIÓN SOBRE LA INSTALACIÓN

- La unidad ha sido únicamente diseñada para un sistema de 12V DC, negativo a tierra.
- Antes de instalar la unidad, asegúrese de que el automóvil esté conectado a un sistema eléctrico negativo a tierra de 12V DC.
- La terminal negativa de batería debe ser desconectada antes de realizar las conexiones, para reducir el daño de la unidad en caso de cortocircuito.
- Asegúrese de conectar los cables de color codificados de acuerdo al diagrama. Las conexiones incorrectas pueden causar el mal funcionamiento de la unidad o el daño del sistema eléctrico del automóvil.
- Asegúrese de conectar los cables del parlante (-) a la terminal (-) del parlante. Nunca conecte los cables del canal derecho e izquierdo del parlante entre sí o al chasis del automóvil.
- No bloquee las ventilaciones o paneles radiadores ya que esto puede recalentar el interior del equipo y dañar el mismo.
- Después de finalizar la instalación y antes de hacer funcionar la unidad (incluyendo el recambio de la batería), remueva el panel frontal y luego presione el botón RESET en la base con un objeto puntiagudo (como por ejemplo un bolígrafo) para configurar la unidad al estado inicial.

## Precauciones

La unidad sólo puede reproducir los siguientes discos:

Tipo de disco	Etiqueta en el disco	Material grabado	Tamaño del disco
DVD	<b>DVD</b>	Sonido y películas	12 cm/ 8 cm
VCD		Sonido y películas	12 cm/ 8 cm
MP3	<b>MP3</b>	Sonido y películas	12 cm/ 8 cm
CD		Sonido únicamente	12 cm/ 8 cm

### NOTA:

**1-La unidad es compatible con DVD, VCD 1.0/ 2.0/ 3.0, CD-R y PICTURE CD.**

**2- Al insertar el DVD, VCD, MP3 y CD, el display automáticamente identificará el disco e indicará las palabras correspondientes.**

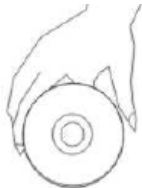
No intente modificar la unidad ya que eso puede causar accidentes.

Detenga el automóvil antes de llevar a cabo cualquier operación que pueda interrumpir el manejo.

No haga funcionar el equipo a temperaturas extremas ya sean altas o bajas. Antes de encender la unidad, asegúrese de que la temperatura dentro del automóvil se encuentre entre +60° C y -20°C.

Para disfrutar de un sonido e imágenes óptimos durante la reproducción, tome los discos de la siguiente manera:

Tome el disco por el borde para mantenerlo limpio y no toque la superficie.



No utilice discos de CD con residuos pastosos o con tinta en la superficie.



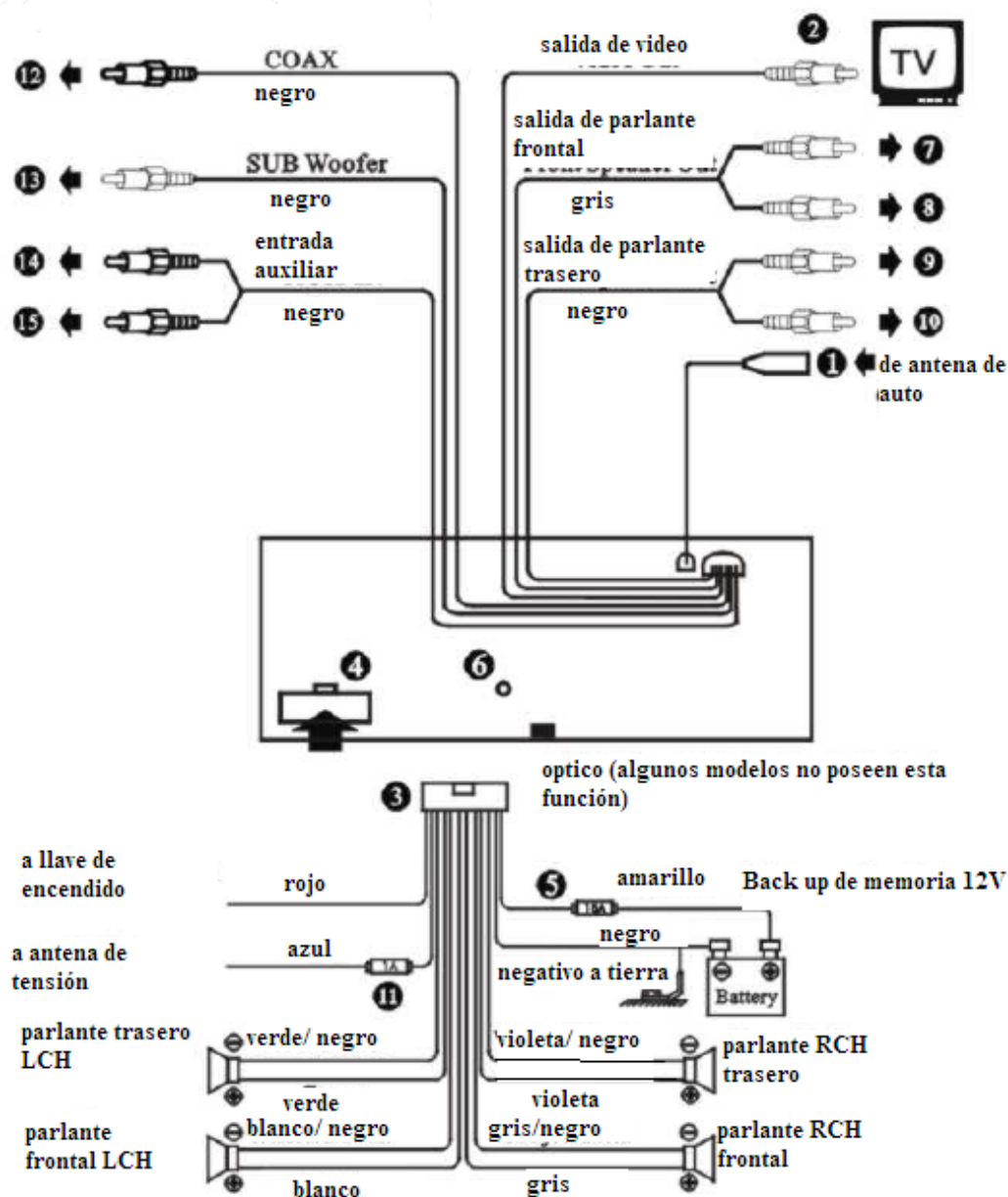
No utilice discos de CD con etiquetas o calcomanías pegadas ya que pueden dejar un residuo pegajoso cuando se comienzan a despegar. (Como por ejemplo en la siguiente figura)



Limpie los discos con un paño de limpieza opcional. Limpie cada disco desde el centro hacia fuera. (Tal como se muestra en la figura)



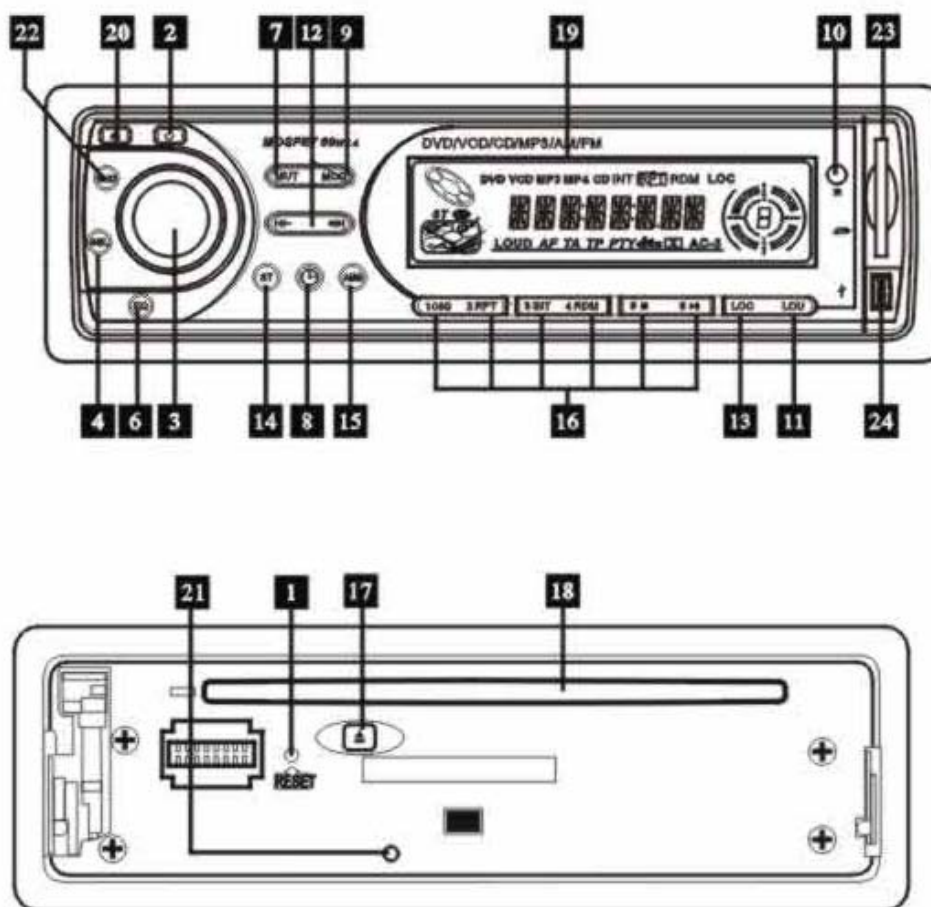
## CONEXIÓN ESTANDAR



- 1-Receptáculo de antena
- 2-Receptáculo de video (Amarillo)
- 3-Enchufe de salida (Macho)
- 4-Enchufe de salida (Hembra)
- 5-Portafusible (15A)
- 6-Agujeros para tornillos
- 7-Salida de parlante frontal (Blanco)

- 8-Salida de parlante frontal (Rojo)
- 9-Salida de parlante trasero (Blanco)
- 10-Salida de parlante trasero (Rojo)
- 11-Portafusible (1A)
- 12-COAXIAL (Negro)
- 13-Subwoofer (Verde)
- 14-Entrada izquierda auxiliar (Blanca)
- 15-Entrada derecha auxiliar (Roja)

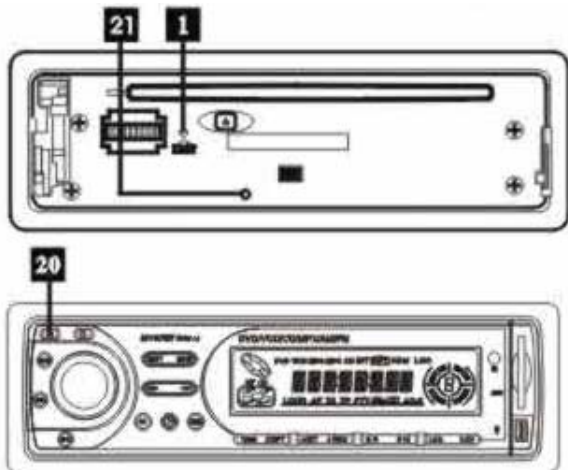
## UBICACIÓN DE CONTROLES



- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| 1-Botón RESET                                    | 13-Botón LOC                         |
| 2-Botón de encendido                             | 14- Selector de MO/ ST               |
| 3-Control de volumen                             | 15-Estaciones preseleccionadas / AMS |
| 4-Configuración de las características de sonido | 16-Botones numerales                 |
| 6-Botón P-EQ                                     | 17-Botón expulsor de disco           |
| 7- Botón función MUDO                            | 18- Ranura de CD                     |
| 8- Botón de ajuste para muestra de hora.         | 19- Display LCD                      |
| 9-Llave de modo                                  | 20- Botón Release                    |
| 10- Receptor de control remoto                   | 21- Luz LED                          |
| 11- Loudness                                     | 22- Selector de banda                |
| 12- Sintonización/ Selección de pistas           | 23-Receptáculo SD                    |
|  | 24- Receptáculo USB                  |

## OPERACIONES BÁSICAS

### Puesta en marcha inicial



Antes de hacer funcionar la unidad por primera vez o después de cambiar la batería del automóvil, debe resetear la unidad. Presione el botón 1 (RES) con un objeto puntiagudo (como por ejemplo una lapicera) para configurar la unidad en su estado inicial.

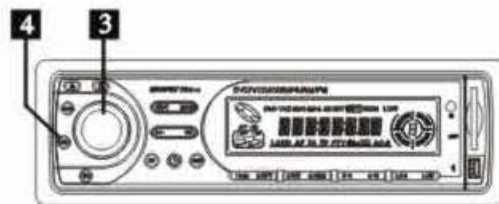
**NOTA:** Cuando aparezcan algunos errores en el display, puede presionar el botón RESET para eliminar el error. Se borrará la configuración del reloj y algunas funciones memorizadas.

### Encendido/ Apagado de la unidad

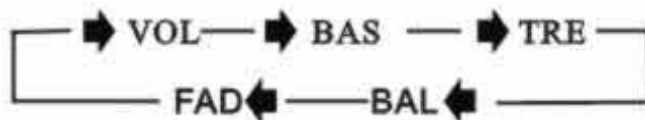
Presione el botón (2) PWR para encender la unidad. Presiónelo nuevamente para apagar la unidad.

*Nota: Una vez apagada la unidad, el nivel de volumen será más alto que en el estado inicial. Si el nivel de volumen configurado es menor al del estado inicial, se almacenará en el nivel que usted ha configurado.*

### Selector VOL/ BASS/ TRE/ BAL (Izquierdo/ derecho)/ FAD (Frontal/ Trasero)

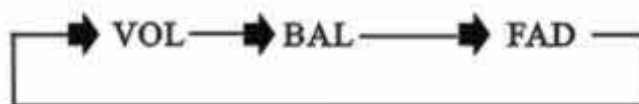


3- Para controlar el volumen (3), gire la perilla de volumen en sentido horario para aumentar el nivel de sonido y en sentido contrario para disminuirlo.  
4- Presione el botón 4 repetidamente (SEL) para seleccionar el modo deseado en el siguiente orden:



*Nota: Después de seleccionar el modo deseado, puede ajustar el nivel actual rotando la perilla 3 (VOL).*

*Nota: Si no ajusta la perilla 3 (VOL) dentro de los 5 segundos después de haber seleccionado el modo deseado, la unidad volverá automáticamente al modo actual mostrado en el display.*



## Configuración P-EQ



5-Al escuchar música Pop, Clásica y Rock, puede ajustar el efecto de sonido presionando el botón 6 (P-EQ). El procedimiento es el siguiente:

Se selecciona el modo Pop cuando el botón 6 (P-EQ) se presiona por primera vez. Aparecerá “POP” en el display. (Como muestra la figura)



Se selecciona el modo CLASICO cuando el botón 6 (P-EQ) se presiona por segunda vez. Aparecerá “CLAS” en el display. (Como muestra la figura)



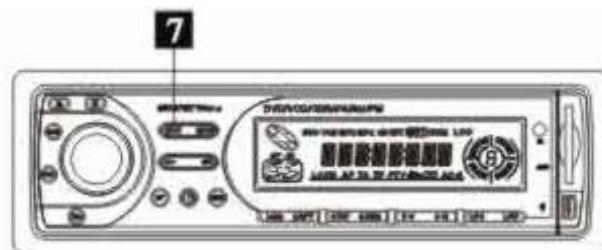
Se selecciona el modo ROCK cuando el botón 6 (P-EQ) se presiona por tercera vez. Aparecerá “ROCK” en el display. (Como muestra la figura)



Presione el botón 6 (P-EQ) por cuarta vez para apagar el sistema (P-EQ).

Nota: Los modos BASS y TREBLE vuelven a su configuración inicial cuando se enciende el sistema P-EQ , por lo que las palabras “Bass” y “Treble” desaparecen.

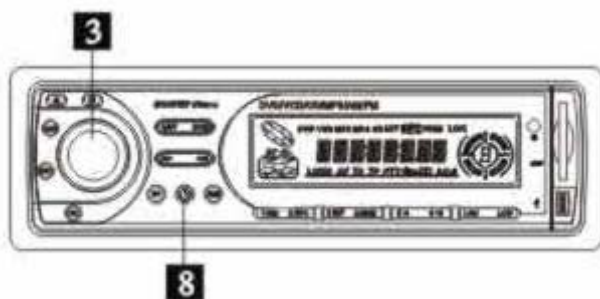
## Función MUDO



Presione el botón (7) MUT para anular la salida de sonido. Aparecerá la palabra MUTE en la pantalla LCD. Presiónelo nuevamente para volver al nivel de volumen previo.



## Para mostrar y ajustar la hora

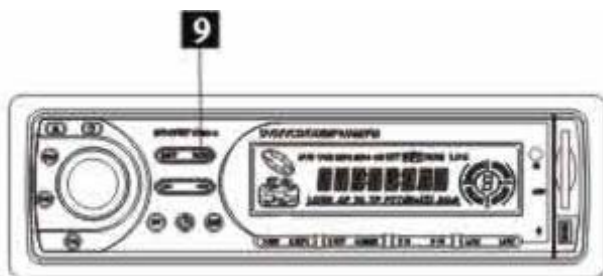


**Para mostrar la hora:** Presione el botón 8 DSP y se mostrará el tiempo actual en la pantalla LCD. Después de 5 segundos o cuando se presione el botón nuevamente, volverá al estado original.

**Para ajustar la hora:** Presione y mantenga presionado el botón DSP (8) hasta que dejen de titilar dos puntos en el medio del reloj. Gire (3) la perilla VOL para ajustar la hora. Presione nuevamente el botón 8 DSP para ajustar los minutos.

NOTA: 1) Ajuste de hora en el modo AM.  
2) En el modo FM aparece PTY NONE.

## Selector de modo



Presione el botón (9) MOD para seleccionar el modo radio o el modo de reproducción.

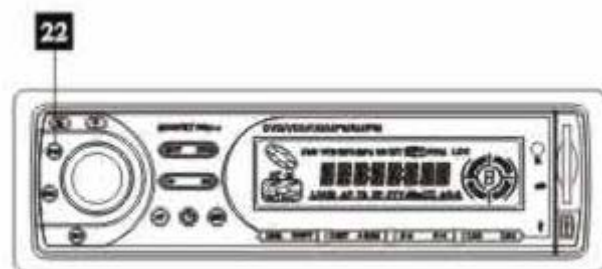
## Sensor



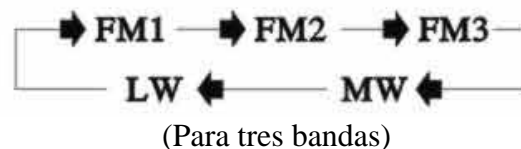
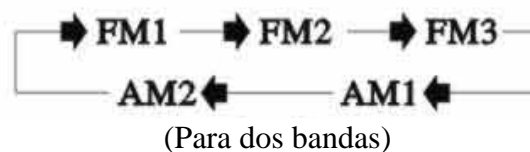
9-Sensor para el comando de control remoto (para la versión de control remoto únicamente)

Nota: Esta ventana se utiliza con la función de control remoto. Sin esta función, debe ignorar los contenidos sobre el funcionamiento del control remoto.

## Selector de Banda



1- Presione el botón 22 (BAND) repetidamente para seleccionar las bandas en el siguiente orden:



Nota: En el modo de reproducción, presione el botón 22 (BAND) para cambiar al sistema AUTO, PAL o NTSC.

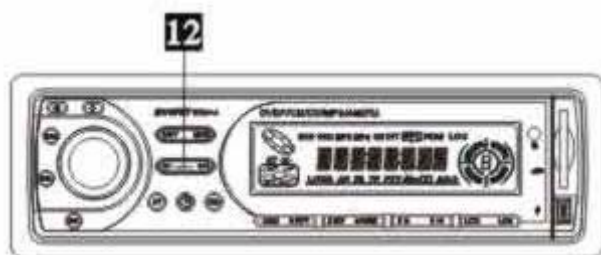
## FUNCIONAMIENTO DE RADIO

Presione el botón 11 (LOU) para aumentar la frecuencia de bajos. Aparecerá “LOUD” en la pantalla LCD cuando se active el modo LOUDNESS. (Ver figura)

Presione nuevamente para apagar la función LOU.



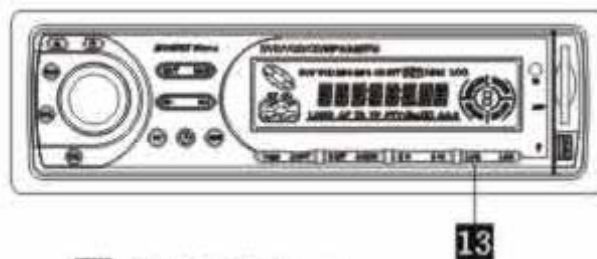
### Sintonización Manual/ Automática



**Sintonización manual:** Presione el botón (12) (▶◀ o ◀▶) repetidamente para seleccionar una estación hacia arriba o abajo.

**Sintonización automática:** Presione y mantenga presionado el botón 12(▶◀ o ◀▶) por más de 3 segundos. La radio sintonizará una estación automáticamente y la reproducirá al encontrarla.

### Selector LOC



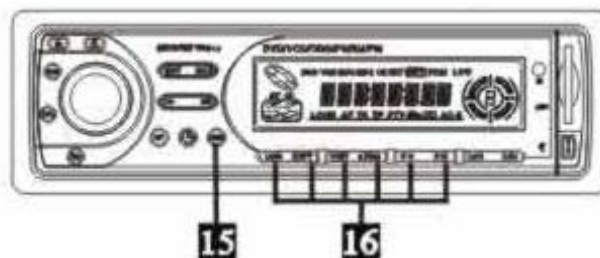
3- Presione (13)

Presione el botón LOC para Emisoras locales. En el “display” aparecerá “LOC”.

Presione dos veces el botón LOC para recibir emisoras locales y distantes. En el display aparecerá “DX”.



### Búsqueda/ Memorización automática de estaciones



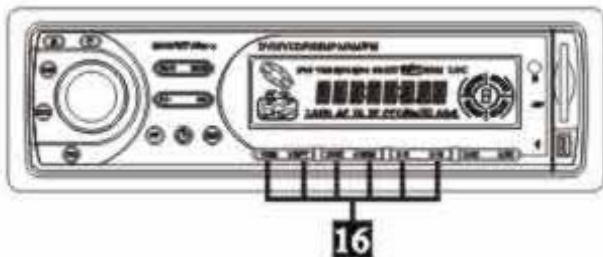
4. Presione y mantenga presionado el botón (15) AMS por 3 segundos para comenzar la búsqueda de estaciones de radio. Automáticamente seleccionará las estaciones y las almacenará en el teclado numérico (16) (de 1 a 6). Se pueden almacenar un total de 18 estaciones FM y 12 AM.

Una vez almacenadas todas las estaciones, puede presionar el botón (15) AMS para reproducir la primera estación almacenada hasta la última a un intervalo de 10 segundos.

Presione el botón de la estación deseada 16 (1 a 6) para seleccionar la estación que desee escuchar. Esto termina la función AMS reproduciendo cada estación almacenada.

## FUNCIONAMIENTO DE DVD, VCD, MP3, CD

### Teclado numérico



5- Los botones numéricos lo pueden ayudar a almacenar las estaciones favoritas presionando cualquiera de los botones numéricos.

Siga los siguientes pasos:

Presione los botones numéricos (1-6) con distintas bandas de onda para reproducir la estación almacenada correspondiente.

Puede almacenar hasta 18 estaciones de FM y hasta 12 estaciones de AM.

NOTA: Funciona a 3 bandas para Europa, AM representa MW y LW.

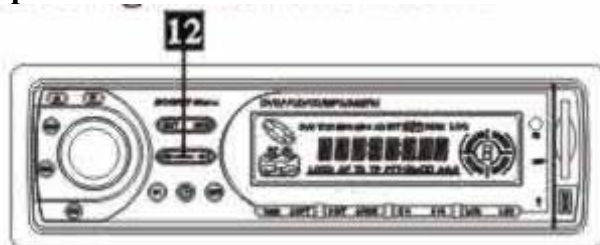
1- Al escuchar (o mirar) DVD, VCD, CD, MP3, sólo inserte el CD (con la etiqueta hacia arriba) en la ranura para CD (18). El mecanismo se encenderá automáticamente. Si se carga un CD, presione el botón 9 (MOD) para comenzar la reproducción.



Al escuchar (o mirar) MP3, CD-RW, inserte el CD en la ranura para CD. El mecanismo se encenderá automáticamente.

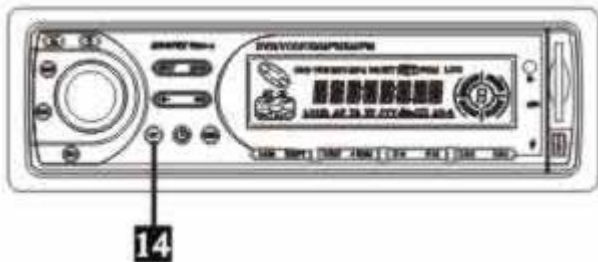
El menú del disco aparecerá en la pantalla para seleccionar la reproducción de imágenes o música.

### Selección de pistas/ Avance rápido/ Retroceso rápido




2- Presione (12) (▶ ◀) para elegir la pista favorita hacia delante o atrás. Presione y mantenga presionado el botón (12) (▶ ◀) para avanzar o hacer retroceder la reproducción.

### Selector ST



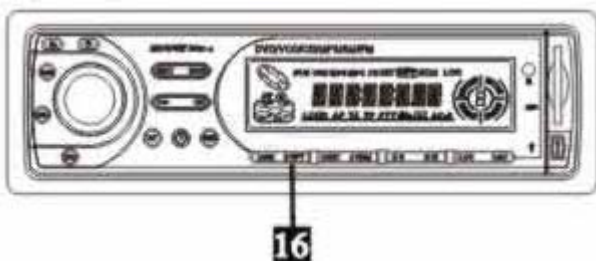
3-Presione el botón (14) ST para seleccionar el modo MONO o ESTEREO.

Se selecciona la recepción estéreo cuando “ST” y “” aparece en el LCD.

Se cambia a modo MONO cuando desaparece del LCD “ST”.

Durante el modo de reproducción, presione el botón para cambiar parlante izquierdo/ parlante derecho/ estéreo.

### Reproducción de pistas repetidamente




4-Presione 16 “2 RPT” para activar la función de repetición cuando quiera repetir la reproducción de una pista.


Durante la reproducción VCD, CD, MP3, presione el botón “2RPT” una vez para repetir la misma pista.

Aparecerá RPT (como se muestra en la figura), lo que indica que comienza la repetición de una pista. Presione el botón “2RPT” nuevamente para detener la repetición.

Durante las versiones DVD, presione el botón “2RPT” para repetir la reproducción de la misma

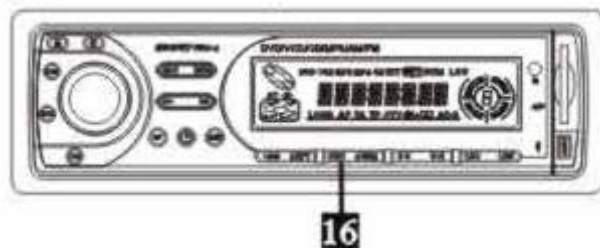
pista. “” aparecerá (como aparece en la figura) lo que indica que ha comenzado la repetición de una pista.

Presione “2RPT” nuevamente para reproducir repetidamente las pistas enteras en el disco.

“” aparecerá en el display, lo que indica que ha comenzado la repetición de pistas enteras en el disco.

Presione “2RPT” por tercera vez para detener la repetición.

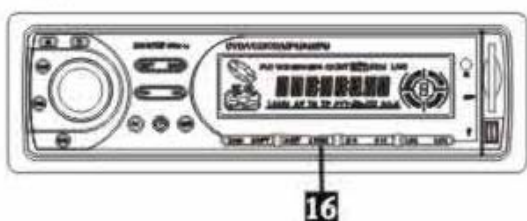
### Búsqueda automática de pistas



5-Durante la reproducción, presione el botón “3INT”, uno de los botones numéricos (16) para reproducir los primeros 10 segundos de cada pista del disco. El display mostrará “INT, el número de pista y el tiempo transcurrido” (Ver imagen), lo que indica que la función INT se encuentra activada. Presione el botón “3INT” nuevamente para volver a la reproducción normal.

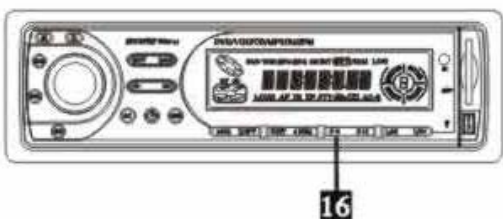
Nota: La función INT no es válida durante la reproducción de DVD/ MP3.

## Reproducción de pistas al azar



6-Durante la reproducción, presione el botón (16) 4RDM y aparecerá **"RDM"** en el display, lo que indica que se ha activado la función.. La unidad reproducirá las pistas al azar. Presione RDM nuevamente para regresar a la reproducción normal.  
NOTA: La función RDM no es válida al reproducir DVD/ MP3.

## Detención de la reproducción



7-Durante el modo de reproducción, presione el BOTÓN (16) "5 ■" para hacer una pausa en la reproducción. El LCD mostrará el tiempo transcurrido del total de pistas del disco.  
Para volver al modo de reproducción normal presione el botón **6 ►||**.  
*NOTA: 1-Durante el modo DVD, presione el botón DETENER 5 ■ una vez para detener la reproducción y aparecerá el mensaje "presione REPRODUCIR para continuar" en el televisor. Presione DETENER 5 ■ nuevamente para detenerla.*  
*2-Durante el modo MP3, presione el botón DETENER 5 ■ y uno de los botones numéricos (16) para detener la reproducción. El LCD mostrará DETENER.*

## Pausa en la reproducción



8-Durante la reproducción, presione el botón (16) **6 ►||** para PAUSAR la reproducción. La palabra PAUSE titilará en el display. Presiónelo nuevamente para retomar el modo normal de reproducción.

Nota:

1-Puede presionar el botón (16) **6 ►||** para retomar la reproducción durante la detención de la reproducción.

2-No presione el botón 17 **⏏** para expulsar el disco durante el modo PAUSA. Hágalo después de haber cancelado el modo PAUSA.

## Expulsión del disco

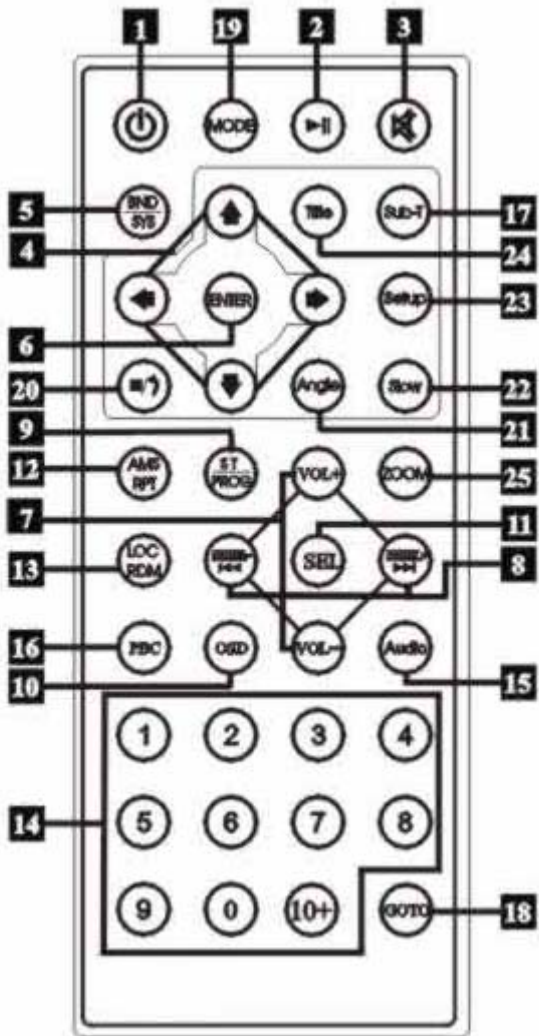
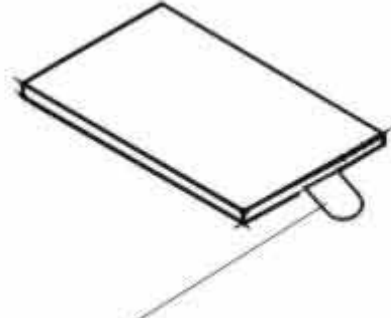
Presione el botón (17) EJECT base para expulsar el disco. Aparecerá la palabra "ABRIR" en el display.

Nota:

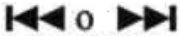
Para este producto utilice discos originales. Los discos de calidad pobre pueden dañar el lente. Si la unidad está trabada automáticamente, presione 9 (MOD) para cambiar al modo RADIO y presione el botón EJECT (**⏏**) por 3 segundos para expulsar el disco.



## UBICACIÓN DE CONTROLES EN EL CONTROL REMOTO

	 <p>Aislador</p> <p>Retire el Aislador antes de utilizar el control remoto.</p>
<p>1-Llave de encendido                  2-Botón PAUSA/ REPRODUCCION                  3-Botón MUDO                  4.Botón de Selección de Menú                  5-Llave de BANDA/ SISTEMA                  6-Botón INGRESAR                  7-Control de volumen                  8-Sintonización/ Selección de pistas/ Avance rápido/ Retroceso                  9-Programación de reproducción                  10-Display en pantalla                  11-Configuración de las características de sonido                  12- Repetición de reproducción</p>	<p>13-Reproducción al azar                  14.Teclado numérico                  15-Configuración de audio                  16-Menu PBC                  17-Configuración de subtítulos                  18-Configuración del tiempo de reproducción                  19-Llave de modo                  20- Botón Detener/ Reverso                  21-Configuración de ángulo                  22-Reproducción lenta de películas                  23. Menú de configuración.                  24-MENU- DISPLAY                  25-Configuración de ZOOM.</p>



## FUNCIONAMIENTO DEL CONTROL REMOTO

<p><b>Control de volumen</b></p> <p>Presione el botón 7 (VOL + o VOL-) para aumentar el nivel de sonido y disminuirlo respectivamente.</p> <p><b>Sintonización/ Selección de pistas/ Avance y retroceso rápido</b></p> <p>Durante el modo radio, presione 8  para buscar manualmente una estación hacia delante o atrás respectivamente. Si presiona y mantiene presionado el botón  por más de 3 segundos, la radio buscará una estación hacia atrás o adelante hasta que encuentre una estación.</p> <p>Durante el modo de reproducción, presione y mantenga presionado el botón 8  para retroceder o avanzar en forma rápida hasta conseguir la pista deseada rápidamente. Presione el botón 8  momentáneamente para seleccionar la pista deseada hacia atrás o adelante respectivamente.</p> <p><b>Programación de la reproducción</b></p> <p>Durante el modo CD, VCD, puede programar el orden de reproducción. Siga los pasos que figuran a continuación:</p> <p>Primero, presione el botón 16 (PBC) y luego el botón 9 (PGM) y el televisor mostrará P00:00. Puede configurar el orden de programación presionando el botón 14 (0-10+) y luego presione el botón 2  para reproducir.</p> <p>Nota: La programación no es válida durante la reproducción de MP3.</p>	<p><b>Display en pantalla</b></p> <p>Durante el modo CD, VCD, DVD, presione el botón (10) OSD.</p> <p>La pantalla mostrará el tiempo transcurrido de la pista, el tiempo remanente de la pista o del disco completo, la pista que está siendo reproducida y el contenido del disco entero.</p> <p>NOTA: Durante el modo MP3, sólo se muestra en el modo OSD el tiempo transcurrido de la pista.</p> <p><b>Selector VOL/ BAS/ TRE/ BAL/ FAD</b></p> <p>Repetidamente presione el botón 11 (SEL) para seleccionar el modo deseado en el siguiente orden:</p>  <p>Nota: Después de seleccionar el modo deseado, puede ajustar el modo actual que está siendo reproducido utilizando los botones (VOL+ o VOL-). Cuando se activa el modo P-EQ, presione el botón SEL para seleccionar los modos. Los modos BASS/ TREBLE son inválidos. ( Tal como figura a continuación)</p>  <p>Repetición de la reproducción/ AMS</p> <p>Durante el modo DVD, presione 12 (AMS/ RPT) para repetir la pista que está siendo reproducida. Presione nuevamente para repetir la reproducción de todas las pistas. Presione por tercera vez para cancelar la función de repetición. (El LCD mostrará los distintos diseños).</p>
<p>Durante el modo CD, MP3, VCD, presione el botón 12 (AMS/ RPT) para</p>	<p>Selector IZQUIERDO/ DERECHO/ ESTÉREO</p>

<p>repetir la pista que está siendo actualmente reproducida. Presiónelo nuevamente para cancelar la función de repetición.</p> <p>Nota: En modo VCD, MP3, CD, la configuración inicial es repetición de todas las pistas.</p> <p>Nota: En el modo Radio, presione 12 (AMS/ RPT) para reproducir por 10 segundos cada estación almacenada.</p> <p><b>Reproducción al azar</b></p> <p>Durante el modo de reproducción, presione el botón 13 (RDM) para reproducir cualquier pista al azar.</p> <p><i>Nota: La función RDM no es válida en el modo DVD.</i></p> <p><b>Teclado numérico</b></p> <p>Durante el modo RADIO, puede seleccionar una de las 6 estaciones almacenadas en cada banda presionando cualquiera de los botones numéricos (14).</p> <p>Durante el modo de reproducción, puede seleccionar cualquier pista directamente utilizando los botones numéricos 14 (0-10+). Por ejemplo, si quiere reproducir la pista número 15, en primer lugar presione el botón 10+ y luego el 5. La pista correspondiente (15) será reproducida.</p> <p><i>Nota: Cuando presione el botón 10+ en primer lugar, funciona como 10+. Si lo presiona por segunda vez, funciona como 20+, por tercera vez, 30+ y así sucesivamente. En el modo de reproducción PBC, el botón numérico no es válido.</i></p>	<p>Durante el modo de reproducción, presione el botón 15 AUDIO continuamente para cambiar el sonido al parlante izquierdo/ derecho o modo estéreo.</p> <p>Nota: Hay 5 efectos de sonido periférico diferentes en el modo PERIFÉRICO. Durante el modo VCD, puede ver las distintas imágenes indicando los distintos efectos en el televisor.</p> <p><b>Reproducción PBC (MENU)</b></p> <p>Durante el modo VCD únicamente, cuando presione el botón 16 PBC por primera vez, comienza el estado de reproducción PBC y aparece el menú del disco entero en la televisión. Y puede seleccionar la pista deseada utilizando el teclado numérico 14 (0-10). Cuando se está reproduciendo una pista, presione el botón 20 (DETENER/ VOLVER) para volver al menú si desea detener la reproducción y seleccionar otra pista. Para cancelar la reproducción, presione el botón 16 (PBC) nuevamente.</p> <p>Selector de subtítulo</p> <p>Durante el modo DVD, presione el botón 17 (SUB-T) para cambiar el menú a Idioma Chino o Inglés.</p>
---	--




### **Configuración del tiempo de reproducción de CD**

Durante el modo VCD, CD, presione el botón (18) GOTO para programar cuando desee que comience la reproducción. El televisor mostrará el tiempo: "--:--". Ingrese el tiempo deseado presionando el botón numérico 14 (0-10+). Por ejemplo, ingrese: "25:00", entonces comenzará automáticamente a reproducir la pista a partir de los 25 minutos del disco. En el modo DVD, presione 18 (GO TO) una vez e ingrese el número de pista deseado. Luego, presione la tecla 2  para reproducir el DVD desde la posición correspondiente al número seleccionado. Por ejemplo, presione 18 (GOTO) dos veces y el televisor mostrará el tiempo: "--:--:--". Ingrese el tiempo deseado presionando el botón numérico 14 (0-10+). Luego, presione el botón 2  para reproducir el DVD desde la posición correspondiente al tiempo seleccionado en el disco.

### **Llave de MODO**

Presione el botón 19 MODO para cambiar a modo radio o modo de reproducción.

### **Para detener la reproducción**

Durante la reproducción de DVD, presione (20)  para suspender la reproducción. Presione "PLAY PARA CONTINUAR" que aparece en el televisor. Presione nuevamente para detener la reproducción.

Nota: En VCD, MP3 y CD, presione esta tecla una vez para detener.


### **Llave Multi-ángulo**

En el modo de reproducción DVD, presione el botón 21 (ANGULO), puede ver el contenido de un ángulo diferente.

Nota: En VCD, MP3 y CD, la función no es válida.

### **Llave de retroceso lento/ avance lento**

En modo de reproducción de DVD, presione la tecla 22 (SLOW) una vez para el avance lento 2X, dos veces para avance lento 4X, tres veces para avance lento 8X, cuatro veces para reverso lento 2X, cinco veces para reverso lento 4X, seis veces para reverso lento 8X, siete veces para reproducción normal.

En modo de reproducción VCD, presione la llave 22 (SLOW) una vez para avance lento 1X, dos veces para avance lento 2X, tres veces para avance lento 3X. Presione la tecla 2  para cancelar la función de avance y retroceso lento.

## Tecla de configuración

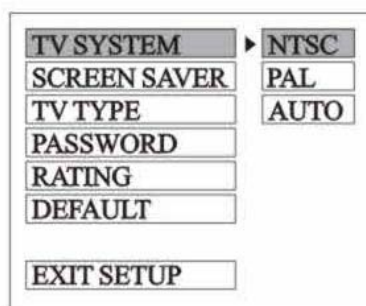
- 1-Presione la tecla 23 (SETUP) en el control remoto en el modo detención. (Presione la llave 20 STOP dos veces para asegurar que el reproductor se encuentre en modo de detención)
- 2- Se mostrará la página principal del menú de configuración.



- 3-Seleccione el ítem deseado utilizando las teclas direccionales (4) (flechas).
- 4-Presione 6 (Tecla ENTER)
  - A) Configuración de sistema  
Esta página de configuración incluye todos los ítems del televisor, protector de pantalla, tipo de TV, clave, características de clasificación y default. Para más detalles refiérase al MENÚ DE CONFIGURACIÓN DE SISTEMA.
  - B) Configuración de Lenguaje  
Esta página incluye todos los ítems de las características de lenguaje OSD. Para más detalles refiérase al MENÚ DE CONFIGURACIÓN DE LENGUAJE.
  - C) Configuración de audio  
Esta página incluye todos los ítems de AUDIO. Para más detalles refiérase al MENÚ DE CONFIGURACIÓN DE AUDIO.
  - D) Configuración de video  
Esta página incluye todos los ítems de VIDEO. Para más detalles refiérase al MENÚ DE CONFIGURACIÓN DE VIDEO.

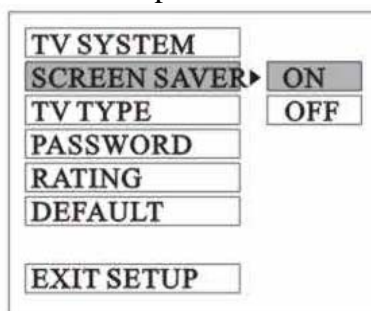
### A) CONFIGURACIÓN DE SISTEMA

Sistema de TV



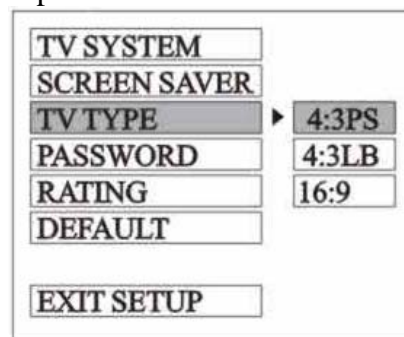
Este reproductor puede reproducir discos grabados en formato PAL o NTSC. Seleccione el formato NTSC cuando desee conectar a un TV NTSC. Seleccione formato PAL cuando desee conectarse a un TV PAL. Seleccione el formato PAL/ NTSC de acuerdo al sistema de su televisor.

### Protector de pantalla



Seleccione la salida de PROTECTOR DE PANTALLA en ENCENDIDO/ APAGADO.

### Tipo de TV



1- 4:3 PS

Reproduce en el estilo PAN & SCAN (si se conecta a una pantalla de TV widescreen, se cortan los bordes izquierdo y derecho).

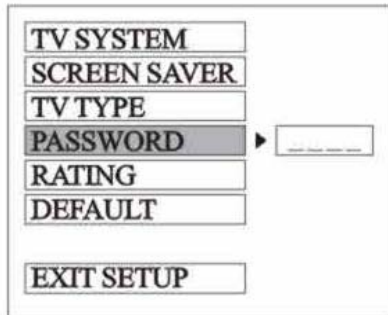
2-4:3 LB

Reproduce en estilo LETTERBOX (Si se conecta a una pantalla de TV widescreen, aparecen bandas negras en la parte superior e inferior de la pantalla).

3-16:9

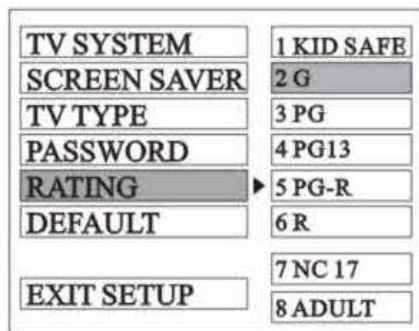
Seleccione cuando se conecte a un set de TV widescreen.

CLAVE



Ingrese la clave y presione el botón ENTER. Ingrese la clave vieja (el código inicial de fábrica es 0000) y luego ingrese la clave de cuatro caracteres que desee utilizar. Ingrésela nuevamente para confirmar.

CLASIFICACION



Seleccione la graduación adecuada a través del botón cursos y confírmela presionando la tecla 6 ENTER.

Graduación 1: SEGURO PARA NIÑOS

Seleccione cuando el programa sea seguro para que los niños vean.

Graduación 2: G

Seleccione para admitir a todas las edades.

Graduación 3: PG

Seleccione cuando necesite la guía de los padres.

Graduación 4: PG13

Seleccione cuando se prohíba ver la programación a menores de 13 años.

Graduación 5: PG-R

Seleccione cuando se encuentre impresa la sigla PG-R en el disco DVD.

Graduación 6: R

Seleccione cuando los menores de 17 años deben ser guiados por sus padres.

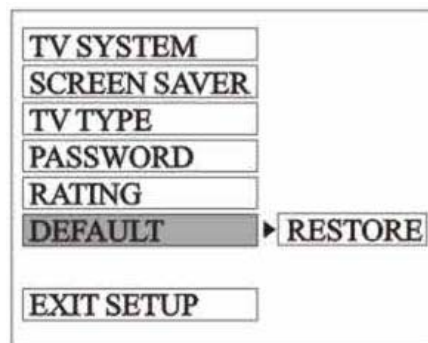
Graduación 7: NC-17

Seleccione cuando se prohíba ver a los menores de 17.

Graduación 8: ADULTOS

Seleccione cuando solo adultos puedan ver la programación.

f- DEFAULT



## B- CONFIGURACIÓN DE LENGUAJE

Seleccione el lenguaje OSD, lenguaje de AUDIO, Lenguaje de SUBTÍTULO, y lenguaje de MENU utilizando las teclas direccionales.



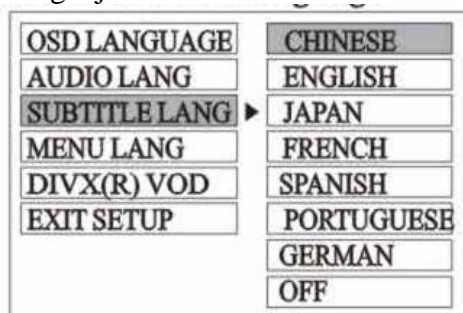
### Lenguaje OSD



### Lenguaje de AUDIO



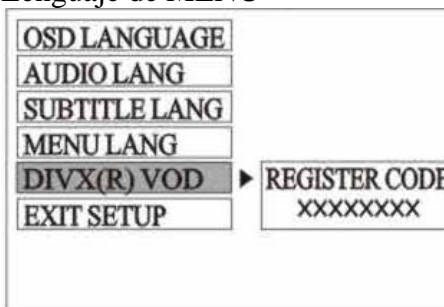
### Lenguaje de SUBTÍTULO



### Lenguaje de MENU



### Lenguaje de MENU

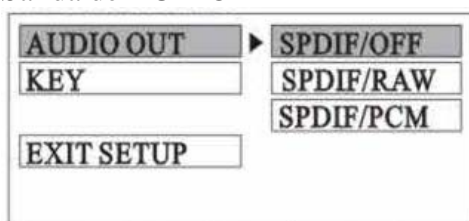


### Configuración de AUDIO

#### SPDIF/ OFF

El puerto de salida análogo u óptico no tiene señal del todo.

#### Salida de AUDIO



Es para activar la salida de audio del modo SPDIF/ OFF al modo SPDIF/ RAW o SPDIF/ PCM.

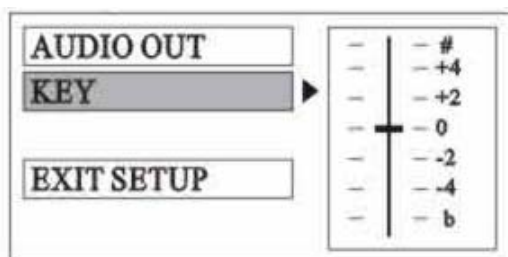
#### SPDIF/ RAW

Cuando el reproductor esté conectado a un amplificador de potencia por el puerto análogo u óptico, seleccione este ítem cuando el disco reproducido esté grabado en sistema DOLBY DIGITAL, DTS o MPEG. El amplificador de potencia que conecte debe poseer una función de decodificación para Dolby Digital, DTS o MPEG.

### SPDIF/ PCM

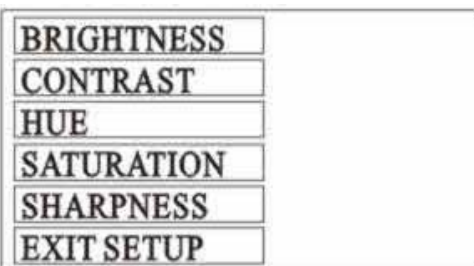
Cuando el reproductor se conecte a un amplificador digital estéreo de dos canales, seleccione este ítem cuando el disco reproducido haya sido grabado en Dolby Digital o MPEG. La salida análoga u óptica será modulada a salida de dos canales a través de PCM.

Tecla



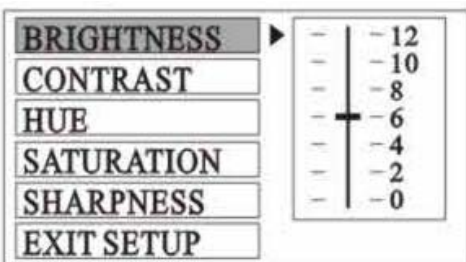
Es para seleccionar TREBLE o BASS de acuerdo a sus necesidades.

### CONFIGURACION DE VIDEO

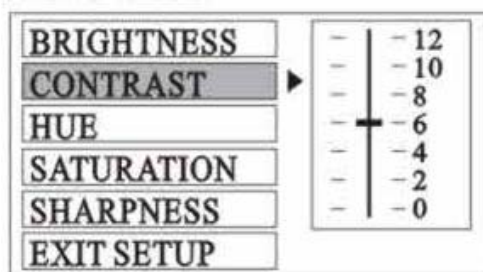


Es para ajustar el brillo, contraste, color y la saturación de la imagen presionando la tecla direccional izquierda/ derecha.

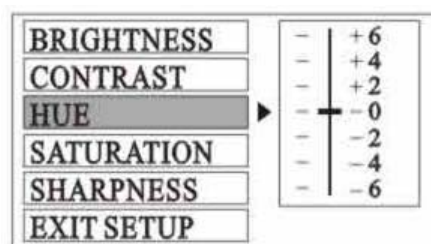
Brillo



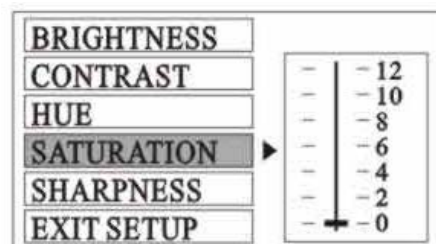
Contraste



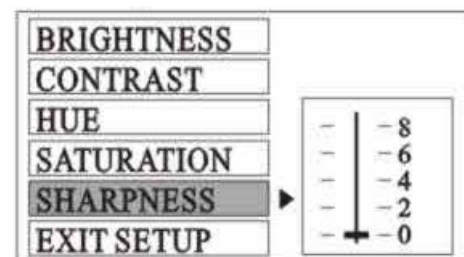
Color



Saturación



Intensidad

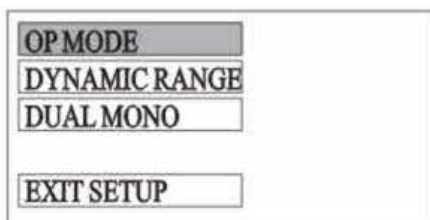


Presione 6 (TECLA ENTER) para confirmar el cambio.

Nota: Sólo en modo TV/ AV, se encuentra disponible la configuración de video.

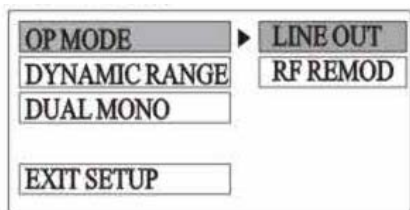


## CONFIGURACION DIGITAL



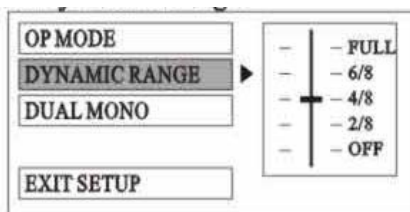
Es para que el usuario pueda configurar el modo de funcionamiento, rango de compresión dinámico o modo estéreo.

### MODULO OP



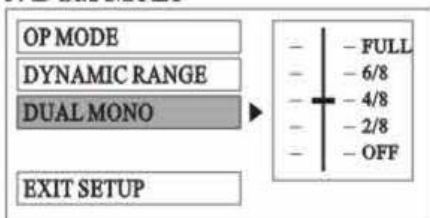
Para configurar los modos de funcionamiento para un decodificador DOLBY DIGITAL.

### Rango dinámico



Para configurar la compresión del rango dinámico.

### MONO DUAL



Para configurar el modo estéreo.

## TECLA Título

Durante el modo de reproducción de DVD, VCD presione la tecla (24) TITULO para mostrar todos los títulos de pistas en la pantalla de TV. Presione el botón (14) Botones numéricos (0-10+) para seleccionar el número de pista y presione el botón 6 ENTER o la tecla 2 ►|| para comenzar.

Nota: 1) No se muestra título en el modo MP3/CD.

2) Para elegir el lenguaje deseado, presione la tecla título.

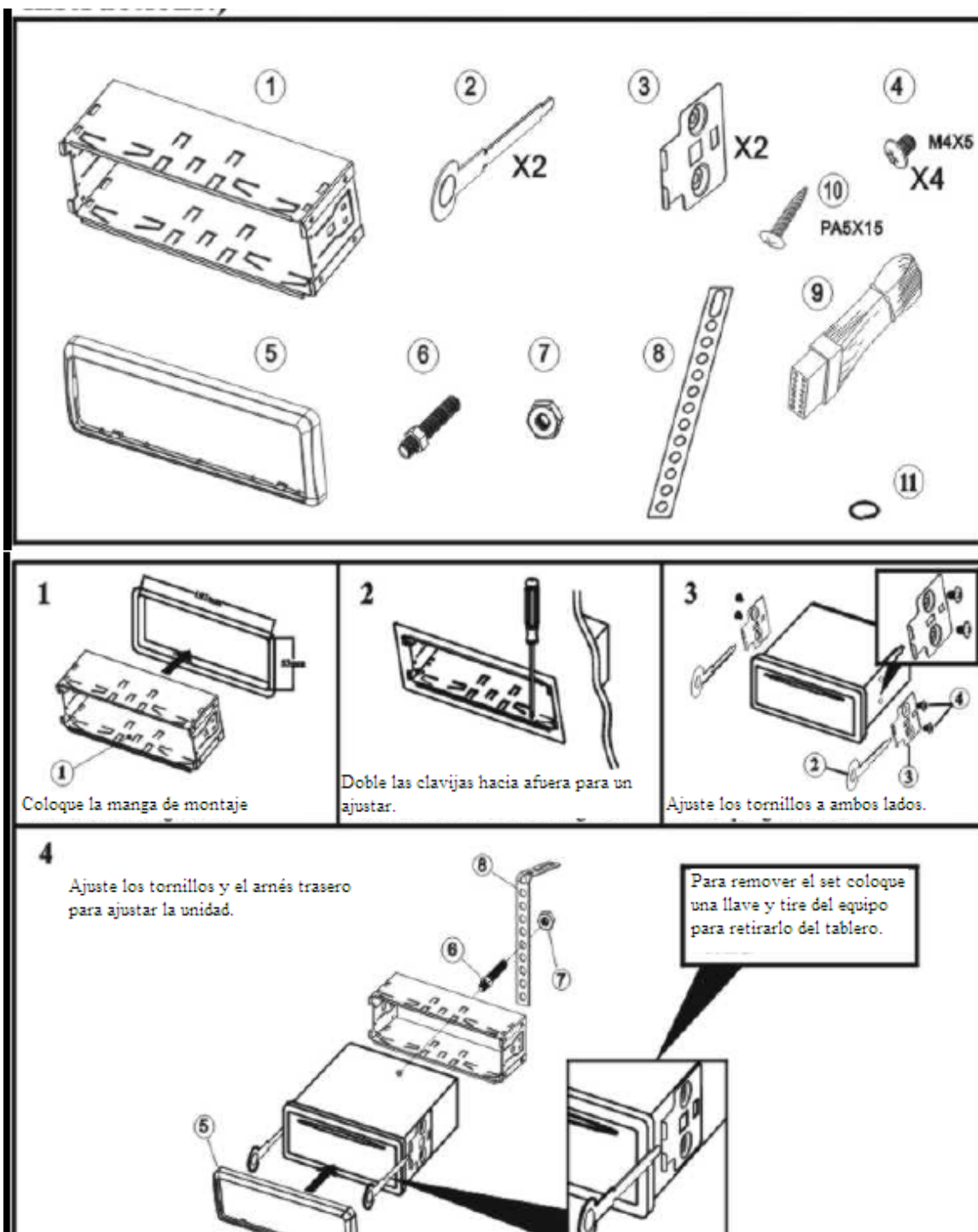
### TECLA ZOOM (Aumentar tamaño)

En modo de reproducción DVD, VCD, presione la tecla 25 ZOOM para modo 1.5x, dos veces para modo 2X, tres veces para modo 3X, cuatro veces para cancelar la función ZOOM.

Nota: La función ZOOM no es válida en el modo de reproducción CD/ MP3.

## INSTALACIÓN

Lista de partes (Los números en la lista corresponden a aquellos en las instrucciones)



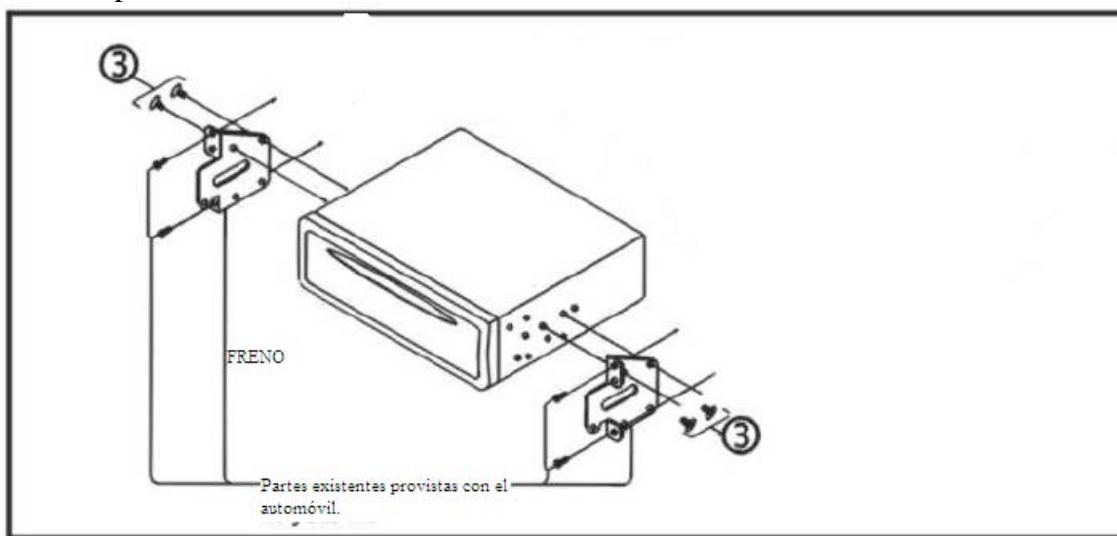
## INSTALACIÓN

### Ejemplo de Montaje



Este método de montaje se utiliza en autos japoneses. El método real de instalación depende de los distintos tipos de autos.

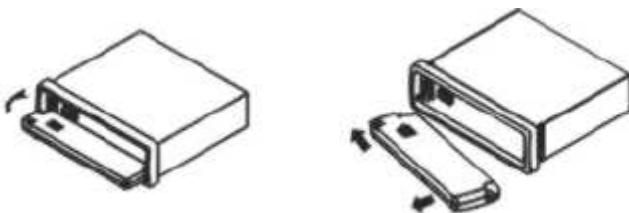
Nota:

- 1-Guarde las partes pequeñas fuera del alcance de los niños.
- 2-Instale únicamente con los tornillos provistos.
- 3-La instalación varía según el tipo de automóvil y las partes provistas. La unidad debe ser colocada por un técnico calificado.



### Cómo retirar el panel frontal

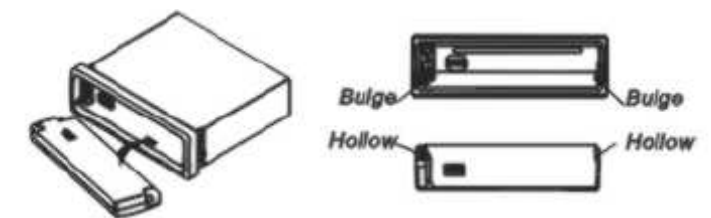
Asegúrese de presionar  antes de extraer el panel frontal. Presione  para retirar el panel. Deslice hacia la izquierda y tire hacia usted.



### Reemplazo del panel frontal

En primer lugar, inserte el lado izquierdo en la unidad principal. Empuje el lado derecho del panel hasta que se trabe firmemente en la unidad principal. Inserte el lado derecho del panel frontal en la unidad principal.





## Precauciones

No toque la conexión del panel frontal en el cuerpo de la unidad ya que puede causar un mal contacto eléctrico. Si hay suciedad o polvo en los contactos, limpie con un paño seco y limpio.



## **Especificaciones**

### **GENERAL**

Requisitos de tensión: 14.4V DC  
Impedancia de carga: 4 ohm  
Potencia máxima de salida: 60W x 4  
Controles de tono: +/-8dB (Bajos 100 Hz, Agudos 10 kHz)  
Medidas aproximadas: 192x 178 x 50 mm (Profundidad/ ancho/ alto)  
Medidas de montaje: 169 x 182 x 53 mm (Profundidad/ ancho/ alto)  
Peso Aproximado: 1.75 Kg

### **SECCION DVD**

Disco reproducido: DVD/ VCD/ 2.0/ MP3,CD, CD- IMAGEN.  
Sistema de video: AUTO/ PAL/ NTSC.  
Angulo de montaje: 0 a+/-30

### **SECCION DE VIDEO**

Sistema de video: 4:3 Letter box a 4:3 Pan Scan  
Nivel de salida de video: AUTO/ PAL/ NTSC  
Resolución horizontal: 500

### **SECCION DE AUDIO**

Nivel de salida máximo: 2VRMS (+/- 3dB)  
Respuesta de frecuencia: 20 a 20 KHz  
Relación Señal/ Ruido: 85 dB  
Separación entre canales: 80dB

### **SECCION RADIO AM**


Rango de frecuencia 522-1620 (KHz) (Europa/China), 530-1710(USA)  
Rango IF 450 KHz  
Sensibilidad (-20dB): 25dB

### **SECCION RADIO FM**

Rango de sintonización: 87.5-108 (MHz) (Europa/ China), 87.5-107.9 (USA)  
Rango IF 10.7 MHz  
Sensibilidad:15dB  
Relación señal/ruido: 60dB  
Separación entre canale: 30dB (1KHz)  
Respuesta de frecuencia 30-15 KHz

**NOTA: Debido al continuo desarrollo de mejoras en el producto, las especificaciones y el diseño del mismo se encuentran sujetos a cambios sin previo aviso.**

## Guía simple de solución de problemas

Problema	Causa/ Solución
No hay tensión	Verifique si el fusible está quemado. Reemplácelo si es necesario.
Aparecen algunos errores en la pantalla LCD o no se activa ninguna función al presionar los botones	Presione el botón RESET
No recibe estaciones	Verifique y asegúrese que la antena esté conectada correctamente.
Efecto pobre al recibir una estación	La antena no tiene el largo adecuado. Asegúrese de que la antena esté extendida al máximo. Si está rota, reemplácela por una nueva. La señal es demasiado débil. La antena no está adecuadamente conectada a tierra. Verifique que esté conectada a tierra en su ubicación de montaje.
No se puede cargar el CD	Ya hay un CD en el mecanismo.
El indicador estéreo  se encuentra titilando	Sintonice la frecuencia adecuadamente. La señal es demasiado débil. (Pase a modo MONO)
Distorsión de imagen	El sistema color está configurado inadecuadamente. Configure el sistema color a PAL o NTSC de acuerdo al televisor conectado. El CD está sucio o dañado.

*NOTA: Si alguno de estos problemas persiste después de haber verificado la posible solución, consulte al servicio técnico más cercano. Nunca intente desarmar la unidad usted mismo.*